索尼公司非常荣幸地提名公司的五十嵐卓也先生竞选 W3C 顾问委员会理事会成员。

卓也先生是索尼公司位于东京研究中心的资深研究员,他于 2011 年开始参与 W3C 的工作,在"网络与电视兴趣组(Web and TV Interest Group)"从事网络媒体技术的相关工作。目前他是后来名为"媒体娱乐兴趣组(Media Entertainment Interest Group)"的联合组长。过去的十年卓也先生作为索尼公司 W3C 顾问委员会的代表,为公司参与的所有W3C 活动提供支持。除了参与 W3C 的工作,卓也先生也在涉及家庭网络、IPTV 以及广播领域的很多标准化活动中做出了贡献,例如 1394TA, UPnP, DLNA, Open IPTV Forum, HbbTV, ATSC 3.0 等等。同时他也在组建及管理引领产业的论坛组织上积累了丰富经验。索尼公司推荐卓也先生成为 W3C 顾问委员会理事会的一员,确信他具备必要的专业经验并能在支持 W3C 成员以及 Web 社区的工作上贡献力量。

以下为卓也先生的陈述:

我与网络的第一次相遇是在 1994 年。那时在索尼,我是一名年轻的软件工程师,从事用于 CD-ROMs 和 MiniDiscs 多媒体系统的相关工作。那时我们研究了可用于存储类媒体的超链接和超媒体技术。 我记得我当时对早期的 NCSA Mosaic 浏览器的出现非常惊讶,这个浏览器使人们能够在英特网探索更多的信息。1995 年,我在索尼旗下的一个互联网服务公司领导一个开发小组,开始了一个新的研究项目,在 HTML2.0 浏览器上开发TV 互联网终端功能。那时,我们的工作是将一个特定的产品引入市场,尽管进展不很顺利,但我从中学到了很多关于网络方面的知识。从那之后,我开始了 IPTV 和广播标准中融入网络技术标准化工作。 两年前,我开始研究区块链技术,并致力于使网络更可信赖以及去中心化。我是一个对网络深信不疑的人。

如果我有幸被选为 W3C 顾问委员会理事会的一员,依照顾问委员会理事会 2020 优先事项,我会特别关注支持以下活动:

- W3C 继续引领网络:成功地转型成为"W3C 法律实体"对于 W3C 的发展至关重要。
 "W3C Process 2020"的流程改善对于确保 W3C 规范可持续更新非常重要,即推动基于共识决策的广泛检查和改进。我愿意与其他顾问委员会理事会成员一起合作,为 W3C 成功的未来提供建议与支持。
- W3C 促进参与的多样性: 在"一个网络 (One Web)"精神的引领下,不同国家/地区、不同行业、拥有不同文化背景及环境的人们,都应被吸引进来,共同发展 W3C 标准。我很愿意加快促进"W3C 全球化"的持续讨论以帮助克服语言障碍。同时,我会鼓励不同产业领域、特别是与 IT 领域不同的技术背景和标准化方式的从业者更多参与,例如媒体业、娱乐业、出版业、金融行业及通信业。为了 W3C 的可持续发展,我会主动倡议促进更多年轻人参与 W3C 活动。
- W3C 探索网络的发展演变: W3C 的使命是引领万维网 (World Wide Web) 物尽其用。我想"W3C 战略"和"W3C 上孵化"可以促成这种发展。我本人拥有网络技术背

景,我会从网络软件工程师、网络应用开发者、网络技术研究者的角度出发,为相 关讨论贡献力量。

我的母语不是英语,然而,过去 20 年间的国际标准化活动工作让我拥有了很多经验,这归功于我在全世界的朋友们。我非常期待在 W3C 中与更多的朋友交流与合作,我非常感谢您在顾问委员会理事会选举中对我的支持。